

# Altro Stronghold™ 30 / K30

AUSSCHREIBUNGSEMPFEHLUNG | VORTEXT

Position	Menge (in m <sup>2</sup> /Lfm/ Stk.)	Gegenstand	Preis/Einheit (in Euro)	Gesamtpreis (in Euro)																																																																														
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produktspezifikation nach EN 13845</li> <li>• Homogener, rutschfester Bodenbelag</li> <li>• Feinstrukturierte, verdichtete Oberfläche mit Altro Easyclean-Technologie</li> <li>• Trägerschicht ist ein glasfaserverstärkter Polyester-Celluloserücken</li> <li>• Durchgehend eingestreute Aluminiumoxid- und Siliziumkarbidteilchen sowie farbige Quarze für dauerhafte Rutschsicherheit</li> <li>• Richtungsfreies Design in Unifarbtönen mit Einstreuungen</li> <li>• Auch für Bereiche mit hohem Rutschrisiko durch Wasser, Öle und Fette</li> <li>• Phthalatfrei, Weichmacher auf Basis natürlicher Ressourcen</li> <li>• Keine Ersteinpflege notwendig</li> <li>• Recycelfähig</li> <li>• CE-konform</li> <li>• A + Generic Green Guide Rating</li> <li>• FloorScore®-zertifiziert</li> <li>• HACCP-zertifiziert</li> <li>• 20 Jahre Produktgarantie</li> <li>• Das Altro-Qualitätsmanagementsystem ist zertifiziert nach EN ISO 9001</li> <li>• Das Altro-Umweltmanagementsystem ist zertifiziert nach EN ISO 14001</li> </ul>																																																																																
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Eigenschaften</th> <th>Norm/Info</th> <th>Wert/Maß/Klasse</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Rollenbreite</td> <td>EN ISO 24341</td> <td>200 cm</td> </tr> <tr> <td>Rollenlänge</td> <td>EN ISO 24341</td> <td>15 Lfm</td> </tr> <tr> <td>Gesamtdicke</td> <td>EN ISO 24346</td> <td>3 mm</td> </tr> <tr> <td>Nutzschichtdicke</td> <td>EN ISO 24340</td> <td>3 mm</td> </tr> <tr> <td>Nutzungsklasse</td> <td>EN ISO 10874</td> <td>23, 34, 43</td> </tr> <tr> <td>Flächengewicht</td> <td>EN ISO 23997</td> <td>4.000 g/m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Flexibilität</td> <td>EN ISO 24344</td> <td>Bestanden</td> </tr> <tr> <td>REACH</td> <td colspan="2">In Übereinstimmung mit den aktuell gültigen Anforderungen.</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Sicherheitsanforderungen</b></td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten geprüft nach</td> <td>EN ISO 9239-1</td> <td>≥ 8 kW/m<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>EN ISO 11925-2</td> <td>Bestanden</td> </tr> <tr> <td>Einstufung nach</td> <td>EN 13501-1</td> <td>B<sub>fl</sub>-s1</td> </tr> <tr> <td>Rutschhemmung/-sicherheit</td> <td>DIN 51130</td> <td>R12</td> </tr> <tr> <td>Gleitreibungswiderstand</td> <td>EN 13893</td> <td>≥ 0,3 / DS</td> </tr> <tr> <td></td> <td>PTV</td> <td>≥ 55</td> </tr> <tr> <td>Rutschsicherheit</td> <td>EN 13845 Annex C</td> <td>ESf</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Funktion</b></td> </tr> <tr> <td>Trittschallminderung</td> <td>EN ISO 140-8</td> <td>ca. 10 dB</td> </tr> <tr> <td>Resteindruck</td> <td>EN ISO 24343-1</td> <td>≤ 0,1 mm</td> </tr> <tr> <td>Verschleißgruppe</td> <td>EN 13845 Annex D</td> <td>≤ 10% / 50.000 Umdrehungen</td> </tr> <tr> <td>Farbbeständigkeit/Lichtechtheit</td> <td>EN ISO 105-B02</td> <td>≥ 6</td> </tr> <tr> <td>Elektrostatisches Verhalten</td> <td>EN 1815</td> <td>≤ 2 kV Antistatisch</td> </tr> <tr> <td>Chemikalien-/Fleckenbeständigkeit</td> <td>EN ISO 26987</td> <td>Gut*</td> </tr> <tr> <td>Stuhlleneignung</td> <td>EN 425</td> <td>Ja, Typ W</td> </tr> <tr> <td>Eignung für Fußbodenheizung</td> <td>EN 12524</td> <td>Geeignet</td> </tr> </tbody> </table>	Eigenschaften	Norm/Info	Wert/Maß/Klasse	Rollenbreite	EN ISO 24341	200 cm	Rollenlänge	EN ISO 24341	15 Lfm	Gesamtdicke	EN ISO 24346	3 mm	Nutzschichtdicke	EN ISO 24340	3 mm	Nutzungsklasse	EN ISO 10874	23, 34, 43	Flächengewicht	EN ISO 23997	4.000 g/m <sup>2</sup>	Flexibilität	EN ISO 24344	Bestanden	REACH	In Übereinstimmung mit den aktuell gültigen Anforderungen.		<b>Sicherheitsanforderungen</b>			Brandverhalten geprüft nach	EN ISO 9239-1	≥ 8 kW/m <sup>2</sup>		EN ISO 11925-2	Bestanden	Einstufung nach	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1	Rutschhemmung/-sicherheit	DIN 51130	R12	Gleitreibungswiderstand	EN 13893	≥ 0,3 / DS		PTV	≥ 55	Rutschsicherheit	EN 13845 Annex C	ESf	<b>Funktion</b>			Trittschallminderung	EN ISO 140-8	ca. 10 dB	Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤ 0,1 mm	Verschleißgruppe	EN 13845 Annex D	≤ 10% / 50.000 Umdrehungen	Farbbeständigkeit/Lichtechtheit	EN ISO 105-B02	≥ 6	Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 kV Antistatisch	Chemikalien-/Fleckenbeständigkeit	EN ISO 26987	Gut*	Stuhlleneignung	EN 425	Ja, Typ W	Eignung für Fußbodenheizung	EN 12524	Geeignet		
Eigenschaften	Norm/Info	Wert/Maß/Klasse																																																																																
Rollenbreite	EN ISO 24341	200 cm																																																																																
Rollenlänge	EN ISO 24341	15 Lfm																																																																																
Gesamtdicke	EN ISO 24346	3 mm																																																																																
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340	3 mm																																																																																
Nutzungsklasse	EN ISO 10874	23, 34, 43																																																																																
Flächengewicht	EN ISO 23997	4.000 g/m <sup>2</sup>																																																																																
Flexibilität	EN ISO 24344	Bestanden																																																																																
REACH	In Übereinstimmung mit den aktuell gültigen Anforderungen.																																																																																	
<b>Sicherheitsanforderungen</b>																																																																																		
Brandverhalten geprüft nach	EN ISO 9239-1	≥ 8 kW/m <sup>2</sup>																																																																																
	EN ISO 11925-2	Bestanden																																																																																
Einstufung nach	EN 13501-1	B <sub>fl</sub> -s1																																																																																
Rutschhemmung/-sicherheit	DIN 51130	R12																																																																																
Gleitreibungswiderstand	EN 13893	≥ 0,3 / DS																																																																																
	PTV	≥ 55																																																																																
Rutschsicherheit	EN 13845 Annex C	ESf																																																																																
<b>Funktion</b>																																																																																		
Trittschallminderung	EN ISO 140-8	ca. 10 dB																																																																																
Resteindruck	EN ISO 24343-1	≤ 0,1 mm																																																																																
Verschleißgruppe	EN 13845 Annex D	≤ 10% / 50.000 Umdrehungen																																																																																
Farbbeständigkeit/Lichtechtheit	EN ISO 105-B02	≥ 6																																																																																
Elektrostatisches Verhalten	EN 1815	≤ 2 kV Antistatisch																																																																																
Chemikalien-/Fleckenbeständigkeit	EN ISO 26987	Gut*																																																																																
Stuhlleneignung	EN 425	Ja, Typ W																																																																																
Eignung für Fußbodenheizung	EN 12524	Geeignet																																																																																

\* Beständigkeit in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit; aktuelle Übersicht über die geprüften Chemikalien/Substanzen unter [www.altro.de](http://www.altro.de). Bitte beachten Sie die separaten Reinigungs- und Pflegehinweise.

# Altro Stronghold™ 30 / K30

## AUSSCHREIBUNGSEMPFEHLUNG

Position	Menge (in m <sup>2</sup> /Lfm/ Stk.)	Gegenstand	Preis/Einheit (in Euro)	Gesamtpreis (in Euro)
		<b>Belagshersteller</b> Altro Limited Works Road Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 1NW United Kingdom		
		<b>Belag</b> <b>Altro Stronghold™ 30 / K30</b>		
		<b>Farbnummer</b> _____ Vom Bieter einzutragen		
		<b>Lieferung und Verlegung</b>		
		Altro Stronghold™ 30 / K30 homogene Bodenbeläge nach EN 13845/ EN 13553 hergestellt, liefern und fachgerecht verlegen nach VOB DIN 18365 Bodenbelagsarbeiten.		
		<b>Verklebung</b>		
		Die Bahnen sind vollflächig mit geeignetem und zugelassenem 2K-Klebstoff, entsprechend den Empfehlungen und Verarbeitungsrichtlinien des Klebstoffherstellers unter der Berücksichtigung der VOB DIN 18365 Bodenbelagsarbeiten, auf dem vorbereiteten Untergrund zu verkleben. Es wird auf die verfügbare, aktuelle Klebstoffempfehlung des Bodenbelagsherstellers verwiesen.		
		<b>Klebstoff/Hersteller</b> _____ Vom Bieter einzutragen		
		<b>Verschweißung</b>		
		Thermisches Verschweißen des Bodenbelages mit farblich passender Altro Schweißschnur. Abrechnung nach den Laufmetern der Nähte. Altro Schweißschnur 1 Rolle = 50 m		
		<b>Art.-Nr. Schweißschnur</b> _____ Vom Bieter einzutragen		
		<b>Herstellen und montieren eines Hohlkehlssockels</b>		
		Herstellen und montieren eines Hohlkehlssockels 10 cm x 10 cm (in Kombination mit Altro Whiterock 10 cm x 15 cm) des vorgenannten Bodenbelags unter Verwendung eines Hohlkehlsprofils (CF 38 R / CF 20 R), fachgerecht nach den Verarbeitungsrichtlinien des Bodenbelagsherstellers, inkl. thermisches Verschweißen der Anschlüsse zum Bodenbelag mit Altro Schweißschnur nach Herstellerangaben.		
		<b>Art.-Nr. Hohlkehlprofil</b> _____ Vom Bieter einzutragen		

# Altro Stronghold™ 30 / K30

## AUSSCHREIBUNGSEMPFEHLUNG

Position	Menge (in m <sup>2</sup> /Lfm/ Stk.)	Gegenstand	Preis/Einheit (in Euro)	Gesamtpreis (in Euro)
		<b>Alternativ: Liefern und montieren eines vorgefertigten Hohlkehlsockels</b>		
		Liefern und montieren eines vorgefertigten Hohlkehlsockels (Stück 2 Lfm) mit unterkaschiertem Hohlkehlprofil, fachgerecht nach den Verarbeitungsrichtlinien des Bodenbelagsherstellers, inkl. thermisches Verschweißen der Anschlüsse zum Bodenbelag mit Altro Schweißschnur nach Herstellerangaben.		
		<b>Art.-Nr. Hohlkehlsockel</b> verfügbar für K3001 Abyss	Vom Bieter einzutragen	
		<b>Alternativ: Liefern und montieren von vorgefertigten Innen-/Außenecken</b>		
		Liefern und montieren einer vorgefertigten Innen-/Außenecke mit unterkaschiertem Hohlkehlprofil, fachgerecht nach den Verarbeitungsrichtlinien des Bodenbelagsherstellers, inkl. thermisches Verschweißen der Anschlüsse zum Bodenbelag mit Altro Schweißschnur nach Herstellerangaben.		
		<b>Art.-Nr. Innenecke</b> verfügbar für K3001 Abyss	Vom Bieter einzutragen	
		<b>Art.-Nr. Außenecke</b> verfügbar für K3001 Abyss	Vom Bieter einzutragen	
		<b>Alternativ: Herstellen und montieren eines Stellsockels</b>		
		Herstellen und montieren eines Stellsockels Höhe 10 cm (in Kombination mit Altro Whiterock Höhe 15 cm) des vorgenannten Bodenbelags, fachgerecht nach den Verarbeitungsrichtlinien des Bodenbelagsherstellers, Innenecken gestoßen verlegen, Außenecken durchgehend um die Wanddecke ziehen. Übergang der Bodenfläche zum Sockel und Innenecken mit Reaktionsharzfugenmasse (z. Bsp. Easyfox der Firma Sarközy) nach Herstellerangaben verfugen.		
		<b>Zulagen</b>		
		Zulage für das Herstellen der Innen-/Außenecken (Stöße der vorgefertigten Hohlkehlsockel), inkl. Verfugen mit Reaktionsharzfugenmasse (z. B. Easyfox der Firma Sarközy) nach Herstellerangaben. Kein Silikon verwenden.		
		Bauschlussreinigung nach Reinigungs- und Pflegeanleitung des Belagsherstellers.		